



Bulletin technique des Chambres d'Agriculture du Bas-Rhin et du Haut-Rhin

N° 16 du 29 juin 2010 – 2 pages



GRANDES CULTURES

FLASH' CULTURES

L'ADAR du Kochersberg vous invite à ses rendez-vous « Bout de parcelle ».

Au programme :

- **Maïs : la gestion du risque pyrale**
- **La visite des essais et les premiers résultats :**
 - ✓ **Lampertheim** : essai désherbage du maïs et réduction de dose, le bilan de la campagne de désherbage dans un contexte climatique difficile
 - ✓ **Hohengoelt** : essai isorisque blé ou comment gérer la problématique fusariose ?
 - ✓ **Breuschwickersheim** : essai fongicide blé, quel programme en 2011 ? Variétés blé, 39 variétés au banc d'essai

Mercredi 7 juillet 2010

- ✓ **9h00 - à Lampertheim**, en venant de Pfulgiesheim, au feu prendre à gauche, rue de Pfettisheim, parcelle à droite après l'élevage et l'aspergeraie.
- ✓ **11h00 - à Hohengoelt**, direction Wasselonne, parcelle de blé à gauche à la sortie du village.
- ✓ **14h30 - à Breuschwickersheim**, direction Hangenbieten, dans la parcelle de blé à droite en face de la carrière.

MAÏS

Le temps chaud permet au maïs de rattraper un peu le retard accumulé depuis les semis. Dans les parcelles les plus avancées, les maïs avoisinent 1,8 m de haut. Mais dans les situations les plus critiques, il est à peine à hauteur du genou.

Pyrale

Comme prévu dans le précédent bulletin, l'arrivée de la chaleur

MAÏS

- **Pyrale**
 - ✓ Trichogrammes
 - ✓ Traitement chimique

accélère le cycle de la pyrale. Le début des vols a démarré de façon significative en secteur précoce depuis 6 jours. Depuis, des émergences sont enregistrées dans toutes les microrégions alsaciennes.

Les premières pontes sont observées depuis 2 jours dans le Kochersberg. Ces conditions climatiques permettent actuellement de rattraper le retard de développement que la pyrale avait enregistré depuis le début de l'année.

Préconisations

Trichogrammes :

- En secteurs précoces et intermédiaires, les lâchers sont faits.
- En secteurs tardifs (Outre-Forêt, Sundgau, Alsace-Bossue, Pays de Hanau...) les lâchers sont à prévoir pour la fin de la semaine.

Traitements chimiques

La période de positionnement idéale des traitements insecticides va débuter d'ici le début

de la semaine prochaine dans les secteurs précoces (Hardt et rieds...). Les autres secteurs suivront plus ou moins rapidement en fonction des conditions climatiques des jours à venir. Nous vous tiendrons bien sûr informés plus précisément dans les prochains bulletins.

Rappelons néanmoins que ce sont les maïs les plus hauts (donc les plus beaux), qui sont attaqués préférentiellement par la pyrale

BORDURES DE PARCELLES

Prenez le temps de les entretenir

La météo estivale que l'on connaît actuellement a permis aux éleveurs de réaliser les chantiers fenaïson dans de bonnes conditions. Avant de penser à la deuxième coupe, profitez que la faucheuse soit sortie pour entretenir les bordures de vos parcelles. De nombreuses adventices que l'on combat dans les maïs viennent des bordures, c'est notamment le cas de la potentille, des chardons, de l'armoïse, du tussilage, orties...

Ces vivaces ont bien souvent deux modes de reproduction, à savoir la multiplication par rhizome et graines. C'est notamment le cas du chardon qui peut se reproduire par le biais de la production de graines (jusqu'à 5000 graines par pousse !) mais également grâce à son système racinaire qui lui permet de progresser par tâches et lui assure une extraordinaire résistance. De plus, ses racines verticales peuvent descendre à plusieurs mètres de profondeur, et des rhizomes horizontaux, généralement situés sous la partie travaillée, stockent des réserves et émettent de nouvelles pousses drageonnantes, pendant que vous vous appliquez à extirper les premières. Vous comprendrez tout l'intérêt de l'avoir à l'œil !

Cette opération de fauchage est à réaliser avant la formation des graines sur la hampe florale. Elle pourra être renouvelée encore une fois au cours de l'été. Si vous n'avez pas de faucheuse à votre disposition, il est possible d'utiliser le broyeur.